In	idex	of C	laims	;

	Appli	cation	/Control	No.
--	-------	--------	----------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/078,366

Examiner

Art Unit

KEANE ET AL.

Joseph R. Maniwang

2144

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Appeal 0 Objected

						_						_
Cla	im				[	Date	9					
Final	Original	5/31/05	1/4/06	90/6/9	11/21/06	8/14/07	2/1/08					
	1	1	7	1	1	1	_	$\vdash$		$\vdash$		H
		1	1	1	1	1			_			T
	3	1	1	1	1	1						r
	4	1	1	1	1	1						
	5	1	1	1	1	1						
	6	1	1	1	7	1						
	7	1	1	1	1	1		L.	_		Į	L
	8	1	1	1	1	1		_	<u> </u>	_		L
<u> </u>	9	1	1	1	1	1	_		_			L
	10 11	1	1	1	7	1		┝	-		l	H
-	12	1	1	1	7	1	—		-			┝
	13	1	1	1	1	1	-	-	$\vdash$			H
$\vdash$	14	1	1	1	1	Ì	-	-	Н			1
	15	V	1	1	1	Ì		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	1	r
	16	1	1	1	1	1	$\vdash$	Г			1	厂
	17	1	1	1	1	1						Г
	18	1	1	1	1	1					]	
	19	1	1	1	1	1					]	L
	20	1	1	1	1	1	<u> </u>				Į	L
	21	1	V	1	1	1	_	_		_	ļ	L
	22	V	1	1	1	1	_	ļ	<u> </u>		Į	L
	23	1	٧	1	1	1	_	_	_	_	l	L
<u> </u>	24 25	1	1	1	1	1	⊢	<del> </del>	<u> </u>	_	ł	H
<u> </u>	26	1	1	1	V	1	┝	⊢	$\vdash$	├─	1	┝
-	27	1	1	V	Ť	1	⊢	⊢		-	1	H
-	27 28	1	Ť	1	1	1		├	$\vdash$	<del>                                     </del>	1	H
	29	V	Ì	Ì	i	V	-	_	_		1	۲
-	30	V	V	1	V	1	_	_	_	<del>                                     </del>	1	۲
_	31	1	1	1	1	1	=	$\vdash$	<b></b> -	-	1	r
	32	V	1	1	1	1	=				1	Γ
	33	1	1	1	1	1	=				]	
	34	1	1	1	1	1	=				]	L
	35	1	1	V	1	1	=		<u> </u>	L		L
	36	1	1	V	1	1	ļ_	┞	<u> </u>	_	l	L
	37	1	1	1	1	1	<u> </u>	-	_	-	ł	F
	38	1	1	1	1	1		<del> </del>	-	-	ł	$\vdash$
-	39 40	1	٠.	V	V	1	-	$\vdash$	-	-	ł	$\vdash$
-	41	Ì	1	Ì	V	Ì	$\vdash$	┢	-	┢	i	H
<u> </u>	42	1	1	i	Ì	1	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	一	1	H
_	43	讠	V	Ì	1	寸	$\vdash$	Т	$\vdash$	$\vdash$	1	۲
	44	Ť	1	1	Г		Г		Г	Г	1	٢
	45	1	1	1	1	1			Ĺ			
	46	V	1	V	1	1				匚	1	Ĺ
	47	1	V	1	1	1		$oxed{\Box}$	<u> </u>		1	L
	48	1	V	1	1	1	<u>L</u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	1	L
	49	1	1	1	1	1	_	_	_	<u> </u>	1	L
L	50	1	1	1	1	1		L_	L_	L	J	L

Cla	im				[	Date	9			
Final	Original	5/31/05	1/4/06	90/6/9	11/21/06	8/14/07	2/1/08			
<u>:</u> =	ηġ	31	/4/	6/6	2	14	3			
-	0	\ <u>v</u>	7	۳,	=	∞	1			
	E4	-	1	1	1	1	-		-	Н
-	51 52 53 54 55	7777	7	\ <u>\</u>	\ <u>\</u>	1	⊢	H	<u> </u>	H
<u> </u>	52	H	7	7 7 7	1 1 1	7	H	H	-	Н
	53	Ľ	1	Ÿ	Ÿ	Ÿ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Н
	54	1	4	V.	Į.			L.	_	Ш
	55	V	1	1	1	٧	L		_	
	56								L	
	57									
	58					Γ				
	59							Г		
	60			<del></del>					Г	П
	61	П		$\vdash$		_		Г	Г	Н
	62	$\vdash$	$\vdash$	_	┢	$\vdash$		H	┢	Н
$\vdash$	63	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	Н
	64	$\vdash$	_		╌	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash \vdash$
	04	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	-		<del> </del>	Н
-	56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66	_		$\vdash$	⊢		-	<u> </u>	$\vdash$	Н
<u> </u>	00	$\vdash$	-	<del> </del>	⊢	├-	<del> </del>	<u> </u>	-	Н
ļ	67	<u> </u>	_	<u> </u>	<u>                                     </u>	-		_	⊢	-
-	68			_	<u> </u>	┡	_	_	<u> </u>	_
<u></u>	69	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_			Ш
	70		_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L	L.	
	71			_	_	<u></u>	L	L	_	Ш
L	72		_				_			L
	73		L.,		_	L				
	67 68 69 70 71 72 73 74 75 76							L		
	75		l							
	76		[		-					
	77				Π		П	П		
	78 79									
	79	Γ							Г	
	80							_		
	81	_	_	$\vdash$	-			_	_	П
	80 81 82	$\vdash$	$\vdash$		H	┰	$\vdash$	-	$\vdash$	Н
	83	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	_	$\vdash$	Н
	83 84 85	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	⊢		-	$\vdash$	Н
	95	-	-	$\vdash$	-			$\vdash$	┝	Н
$\vdash$	86	-	-	-		$\vdash$		-		Н
-	00	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		⊢	-	$\vdash$	$\vdash$
-	86 87 88	$\vdash$	_	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	00	<del> </del>	-	-	├-	<del> </del>	├	<del> </del>	-	$\vdash$
<u> </u>	89	<b> </b>	<b> </b>	├		-	<b>—</b>	-	-	
<u> </u>	90	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	├	<u> </u>	<del> </del>	Ь	$\vdash$	Н
	91	<b>—</b>	<b> </b>	Ь.	<b> </b>	<b> </b>	<u> </u>		<u> </u>	Н
<u></u>	92	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	$\vdash$
ļ	93	<u> </u>	<b> </b> _	L_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	$\vdash$
<u></u>	94	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$
	95	_	_		L	<u></u>	<u> </u>	<u></u>	L_	$\sqcup$
L	96	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		_	_	L.	Ш
	97	_			_		_		_	Ш
	98	_		_	L	$\Box$	$oxedsymbol{oxed}$	L_	L	
	99								<u> </u>	Ш
	100				L.				L	

Cla	aim	Date							$\neg$	
Final	Original									
	101									
	102									
	102									
	104									$\dashv$
	105						_		_	Щ
	106									
	107						<u> </u>		_	
	108 109	-					-	_		$\dashv$
	110			_		_	-	$\vdash$		
	111			H			┝		_	-
	112	-	_	$\vdash$	-		H	-		$\neg$
	113	$\vdash$	-	Н					$\vdash$	$\vdash$
	114						П			П
	114 115									
	116 117									
	117									
	118									
	119								_	
	120		_	_	_	L_			_	Щ
	121	ļ				<u> </u>	ļ			Ш
	122	<u> </u>			<u> </u>		Ш		_	
	123		_	-	_	-			-	-
	125	$\vdash$		$\vdash$		_	-		$\vdash$	Н
-	121 122 123 124 125 126		$\vdash$	$\vdash$	H		$\vdash$		-	
	127			_		-	-		-	Н
-	127 128 129	$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>		<u> </u>		$\vdash$	
	129		$\vdash$	$\vdash$	_					
	130			_						
	131									
	132									
	133 134									
	134				$ldsymbol{oxed}$	<u> </u>	_	L		$\Box$
	135 136		<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	_	L.	<u> </u>	
<u> </u>	136	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_
<u> </u>	137	<del> </del>	<u> </u>	-	-	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>
	138 139	-	⊢	├-	-	$\vdash$	├-		$\vdash$	-
-	140	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	-	├-		⊢	$\vdash$
<u> </u>	141		$\vdash$	$\vdash$		⊢	$\vdash$	$\vdash$	├	
<u> </u>	142	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Ι	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	143	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$	-
$\vdash$	144		┢	$\vdash$	<u> </u>	一	<del>                                     </del>		┢	
<b>—</b>	145	Г	Г		<u> </u>	Г		$\vdash$	Г	
	146									
	147									
	148									
	149									
	150									